SATFINDER 4 SLIM ®

SATFINDER 4 SLIM
BEDIENUNGSANLEITUNG

CE

INHALTSVERZEICHNIS :

Allgemeine Sicherheit.....	3
Wesentliche Merkmale.....	4
Ansicht.....	5
Ladeadapter.....	6
SATFINDER4 SLIM Bedienung.....	7
Satelliteneinstellmenü.....	7
Programmsuchmenü.....	8
Spektrumanalysemenü.....	9
Automatische Diseq-C Suche.....	11
Programmliste.....	11
Satellitenbestimmung.....	12
Einstellungen-Menü.....	12
Memory-Info-Menü.....	13
Menü-Batterieanzeige.....	13
Signallevel-Anzeigemenü.....	13
Bildschirmfarbeinstellung.....	14
Problemlösung.....	15

ALLGEMEINE SICHERHEIT

Zu beachtende Punkte:

Um ihr Gerät und sich selbst zu schützen beachten sie unbedingt die folgenden Anweisungen.

Vor dem Reinigen des Gerätes ziehen sie bitte das Kabel vom Stecker und stellen sie den on/off-Schalter aus und reinigen sie es mit einem trockenen Tuch.

Gebrauchen sie kein Zubehör und kein Zusatzapparat, das nicht vom Hersteller empfohlen wird, da sie so ihrem Gerät schaden können und die Garantie des Gerätes ausfällt. Schützen sie ihr Gerät beim Transport vor Stößen und Herunterfallen; andernfalls könnte ihr Gerät beschädigt werden. Transportieren sie das Gerät unbedingt in seiner eigenen Tasche und nicht in Werkzeugkasten u. ä. Ausstattungen.

Schützen sie das Gerät vor Nässe und gebrauchen sie es bei Regen und Schnee nicht im Freien. Nässe kann ihrem Gerät schaden und die Garantie aufheben.

Laden sie das Gerät mit dem empfohlenen Ladeadapter oder mit dem Fahrzeugzünder. Unangebrachte Ladeadapter können den Batterien in ihrem Gerät schaden und zu Überhitzung und Explosionen führen und ihnen schaden, wofür sie dann selbst verantwortlich wären. Achten sie beim Ladeadapter auf die 12 Volt (mittel +) Spannung. Lassen sie das Gerät nicht offen, weil so die Batterien mit der Zeit ihre Funktionen verlieren. Der Zündungsadapter, der Ladeadapter und die Batterien hängen von der Art des Gebrauches ab und liegen somit außerhalb der Garantie. Bei der Verbindung des Gerätes mit LNB achten sie auf eine Kurzschlussmöglichkeit, andernfalls könnte LNB und ihr Gerät beschädigt werden.

Serviceangelegenheiten:

Versuchen sie nicht ihr Gerät selber zu reparieren. Die Garantie verfällt sobald sie den Deckel des Gerätes selber geöffnet haben. Wenden sie sich bzgl. jeglicher Dienste für ihr Gerät an den jeweiligen Verkäufer oder an den technischen Dienst.

Touchpad: empfindlich Touchpads bieten eine schnelle und einfache Handhabung.

WESENTLICHE MERKMALE:

- Schnelle und präzise Navigation
- 10000 Programmspeicherplätze
- 6000 EP Memory
- 250 Satelliten-Speicher
- Professionelle Spektrumanzeige
- Hohe Auflösung 3,5 "TFT-LCD-Bildschirm
- Manuelle Frequenzvariation
- Maneul LOF ändern
- Kurzschluss-Schutz
- Einfache LNB-Einstellung
- DBm und dBuV Level Indicator
- Offset-Abweichung Wert
- Sharp Tuner 0502A
- DiseqC Schalter-c-Support
- Auto DiSEqC Erkennung
- Multischalter-Support
- 6 verschiedene Sprachen
- 3 Stunden-Schnellladung
- 3 Stunden-Lit-Polymer-Batterie-Lebensdauer
- Long Life Bag
- 10cm x 9cm x 15cm
- Signal-und Power Level
- C / N-Stufen mit BER
- Software-und Frequenz-Update über USB

Touchpad : Das hochempfindlic he Touchpad des SATFINDER4 SLIM bieten eine schnelle Bedienung.

USB Verbindung: Dank der USB –Verbindung können sie die Programmierung ihres Gerätes aktualisieren und Frequenzen aufladen.

AV IN : Dank des Audio und Video-Eingangs können sie die Sicherheitskamera und AV-Eingänge benutzen.

Sharp 0502A Tuner: Dank dem Shar p Tuner können sie genaue und schnelle Signaleinstellungen durchführen.

Einfaches Aufladen: Dank dem Ladeadapter können sie in jeder Situation mit einem Fahrzeug-Feuerzeugadapter ihr Gerät einfach und schnell aufladen.

3,5” TFT LCD Bildschirm: Das Tft LCD Bildschirm mit hoher Auflösung biet et Farbbild und einen Gebrauch bei Tag und bei Nacht.

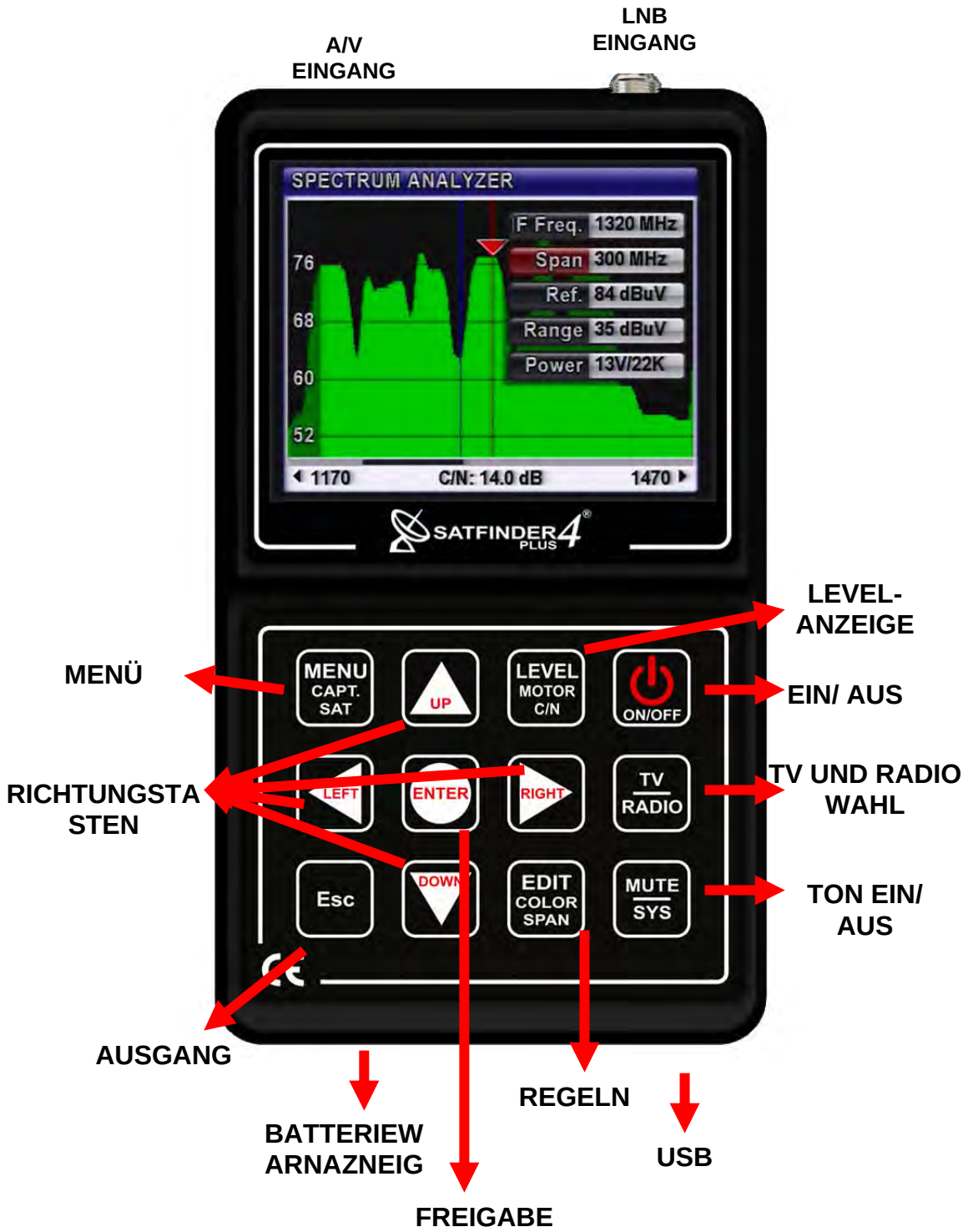
Tasche: SATFINDER4 SLIM hält länger dank der stabilen Umhängetasche.

Automatisches Satelliten und Diseqc F inden: Mit der AUT OMATISCHE DISEQC Wahl im Menü zeigt der SATFINDER4 SLIM an bei welchem Satelliten sie gerade sind.

6 verschiedene Sprachen: Türkisch – Englisch – Russisch – Deutsch – Spanisch - Französisch

Vorsicht : Design und Merkmale könne n ohne Vorankündigung geändert werden.

ANSICHT :


A/V EINGANG
LNB EINGANG
SPECTRUM ANALYZER
F Freq. 1320 MHz
Span 300 MHz
Ref. 84 dBuV
Range 35 dBuV
Power 13V/22K
76
68
60
52
1170
C/N: 14.0 dB
1470
SATFINDER4 PLUS
LEVEL- ANZEIGE
MENÜ
MENU CAPT. SAT
UP
LEVEL MOTOR C/N
ON/OFF
EIN/ AUS
RICHTUNGSTA STEN
LEFT
ENTER
RIGHT
TV RADIO
TV UND RADIO WAHL
Esc
DOWN
EDIT COLOR SPAN
MUTE SYS
TON EIN/ AUS
AUSGANG
BATTERIEW ARNAZNEIG
REGELN
USB
FREIGABE

ACCESOIRES :

AC 220 V Ladeadapter:

Dank ihrem 12 Volt Stromadapter können sie ihr Gerät stets aufladen und ihr Gerät somit auch gebrauchen, wenn kein Strom gegeben ist. Schützen sie ihren Adapter vor Quetschungen, Stößen und Überbelastungen. Öffnen sie den Adapter nicht zum Reparieren.

Fahrzeug-Zünd-Adapter:

Dank ihrem 12 Volt Fahrzeugzündadapter können sie ihr Gerät stets aufladen und ihr Gerät somit auch gebrauchen, wenn kein Strom gegeben ist. Sie können somit selbst bei Fahrten ihr Gerät aufladen. Schützen sie ihren Adapter vor Quetschungen, Stößen und Überbelastungen. Öffnen sie den Adapter nicht zum Reparieren

SATFINDER 4 SLIM Ledertragetasche :

Dank der SATFINDER 4 SLIM Ledertragetasche können sie das Gerät auch bei Regen gegen schädliche Stöße schützen. Die Tragetasche kann sowohl um die Hüfte als auch die Schulter gehängt werden. Sie bietet eine einfache Transportmöglichkeit.

USB-Kabel zur Aktualisierung von Programmen und Frequenzen:

Mit dem USB-Kabel können sie ihrem SATFINDER 4 SLIM Gerät über Computer Programme, Frequenzänderungen u. a. Veränderungen aufladen.

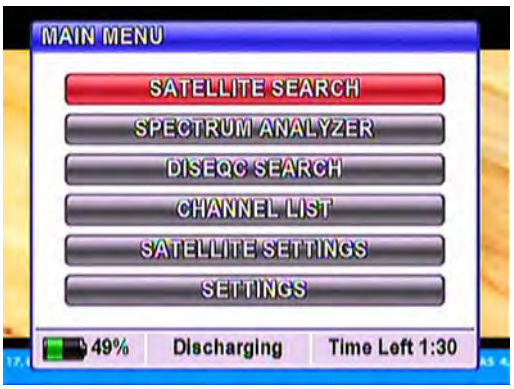
SATFINDER4 SLIM BEDIENUNG

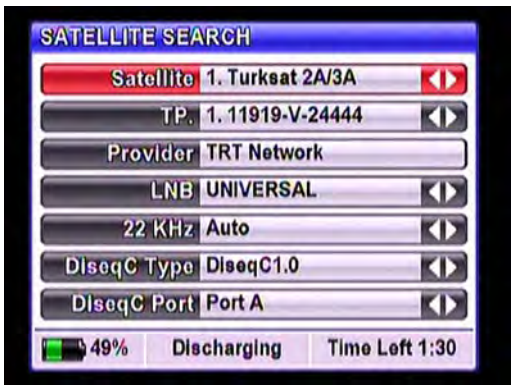
Schalten sie ihr SATFINDER4 SLIM Gerät mit dem POWER ON/OFF Button ein. Mit der OK Taste im TV Ausstrahlungsmenü wird die TV/ Radio Kanalliste eingeblendet.

SATFINDER4 SLIM
SF4 SLIM v1.2 - 19.01.2012
System DB ... OK
24 LNBs / 152 Sats
User DB ... OK
1845 TPs / 5836 Channels
© 2012 All Rights Reserved

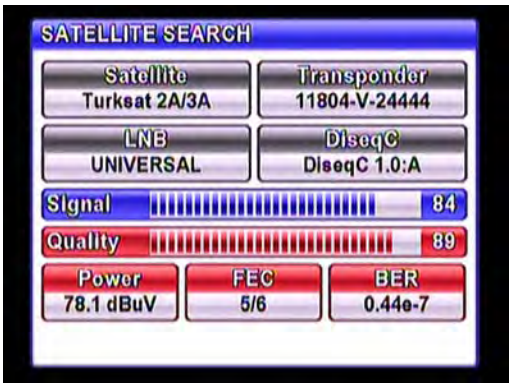
SATELLITENSUCHMENÜ:

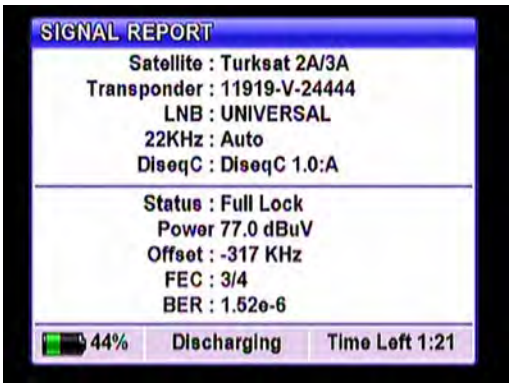
Drücken sie die MENÜ Taste und das HAUPTMENÜ wird eingeblendet und mit den hoch/ runter Tasten wählen sie das SATELLITENSUCH Menü.





Im SATELLITENSUCHMENÜ können sie ihre Satelliten, lnb und Diseq-c Einstellungen kontrollieren und die FREQUENZ auswählen, deren Signallevel sie kontrollieren wollen und mit Bedienung der OK Taste gehen sie zum Signalbildschirm über. Mit Betätigen der LEVEL Taste sehen sie das SIGNALBERICHT.

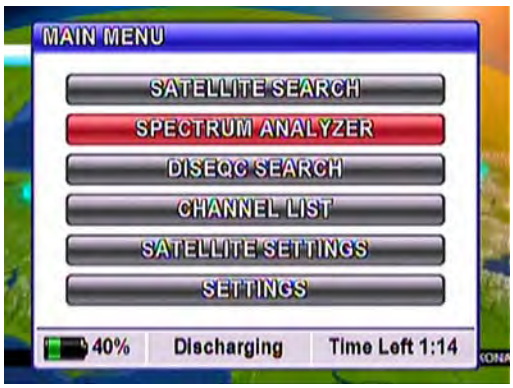


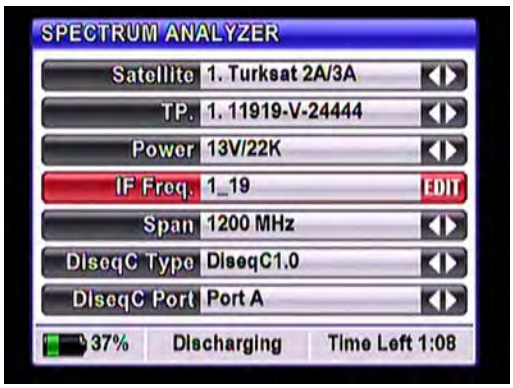


PROGRAMMSUCHMENÜ :

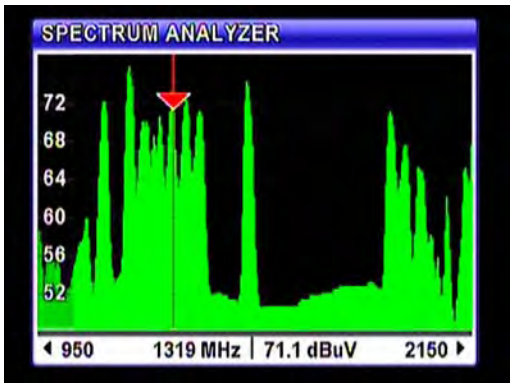
Mit Gebrauch der Werte im SIGNALLEVEL-Bildschirm können sie ihre Satellitenschüsseleinstellungen hochwertig durchführen. Nach anschließendem Betätigen der OK Taste können sie den ganzen Satelliten oder eine einzelne Frequenz oder gemeinsam mit dem gesamten Satelliten eine NETWORK Suche durchführen und die gefundenen Programme im Speicher aufnehmen.

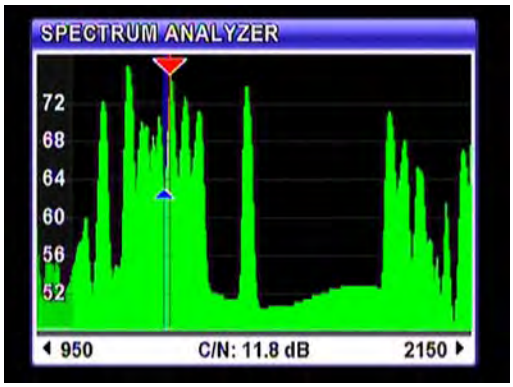
SPEKTRUM-ANALYSE-MENÜ:



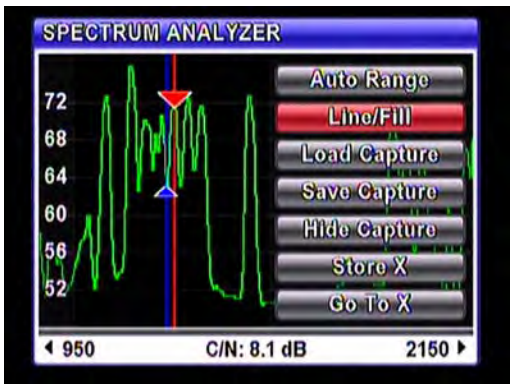


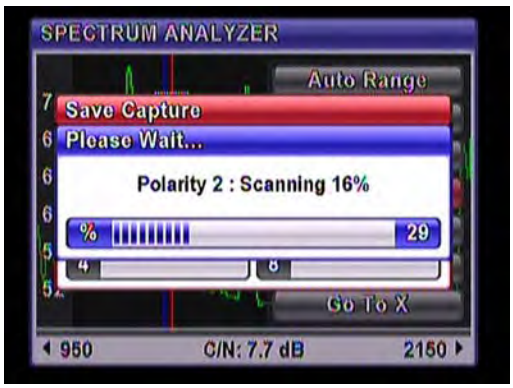
Mit Betätigen der MENÜ Taste wählen sie im Hauptmenü SPEKTRUMANALYSE AUS DEM HAUPTMENÜ. Nach Durchführen der Satelliten, LNB-Spannung, Suchweite und Diseq-c Einstellungen wählen sie die gewünschte IF Frequenz und drücken die OK Taste.



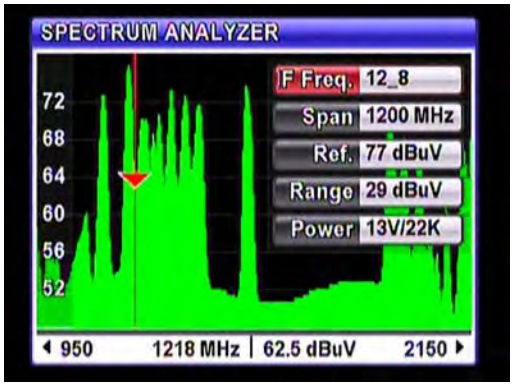


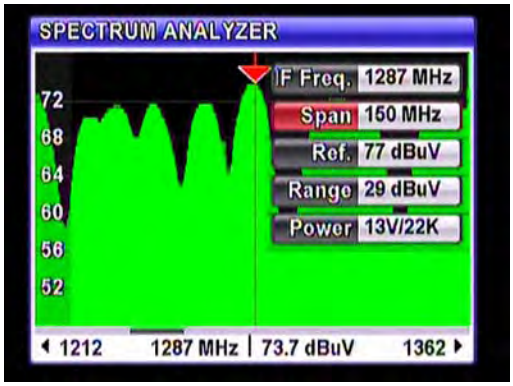
Sie können im SPEKTRUM-ANALYSE-B ildschirm die IF Frequenz und Kraft sehen. Betätigen sie in diesem Bildsch irm die LEVEL Taste 1mal wird der C/ N Wert eingeblendet.



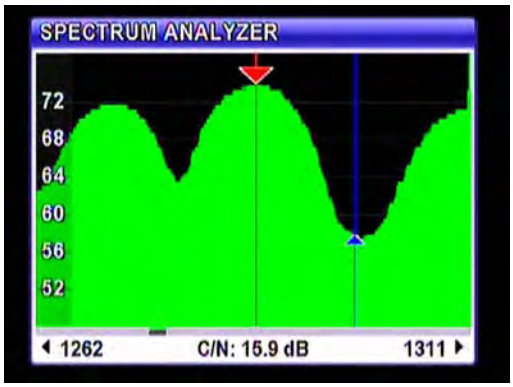


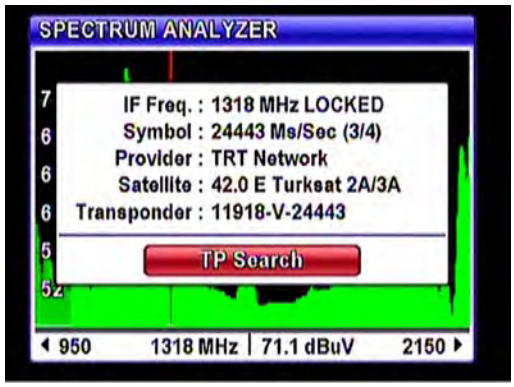
Im SPEKTRUM-ANALYSE Bild schirm betätigen sie die MENÜ Taste und lassen die Levels aut omatisch anpassen, die Spektrum-Levels in Linienform bringen und die SUCH Linien speichern und vom Speicher aufrufen.



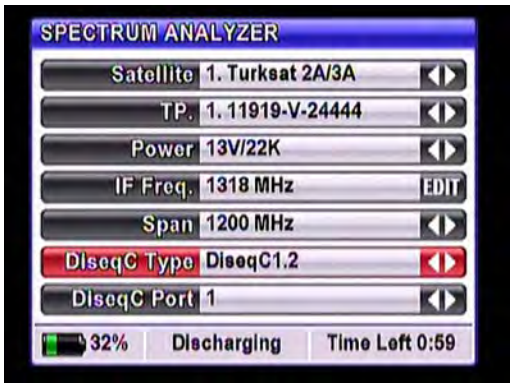


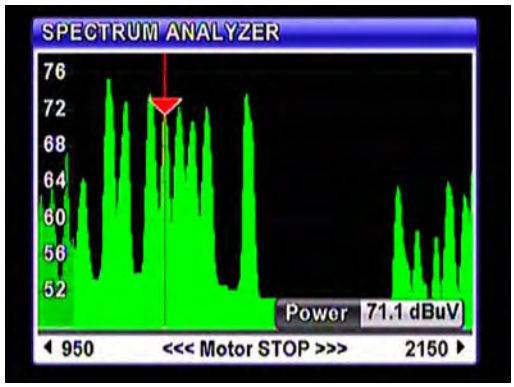
Durch Betätigen der EDIT Ta ste im SPEKTRUM ANAL YSE Bildsch irm können sie Parameter wie FREQUENZEN , BANDBREITE, Bildschirm-Hoch/ Niederwerte und LNB-Spannungen verändern.





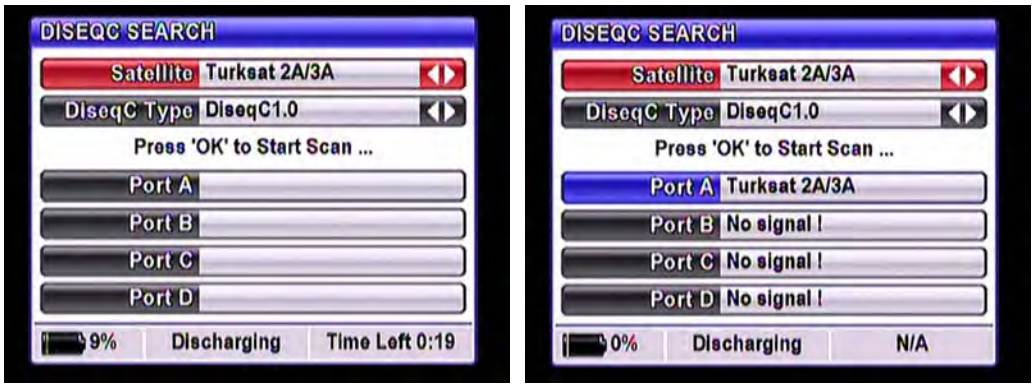
Im SPEKTRUMANALYSE Menü können sie die Suchbandbreite verengen. Zu dem können sie auf dem Signal ein Zeic hen setzen und die OK Taste betätigen und so eine NETWORKSUCHE durchführen und die TP-Werte und den angepeilten Satelliten (in manchen Fällen kann die automatische Networksuche ausfallen) automatisch finden. Drück en sie erneut die OK Tast e wird eine Programmsuche durchgeführt.





Drücken sie die MENÜ Taste und gehen zu den SPEKTRUMANALYSE-Bildschirmeinstellungen über und wählen anschließend den Diseq-C 1.2 Motor und gehen zum Spektrumbildschirm über drücken sie die LEVEL Taste und es wird unten am Bildschirm das MOTOR-Bildschirm eingeblendet. Mit den link-rechts Pfeilen können sie den DİSEq-C Motor gegen OST und WEST drehen.

DiSEq-C SUCHMENÜ :

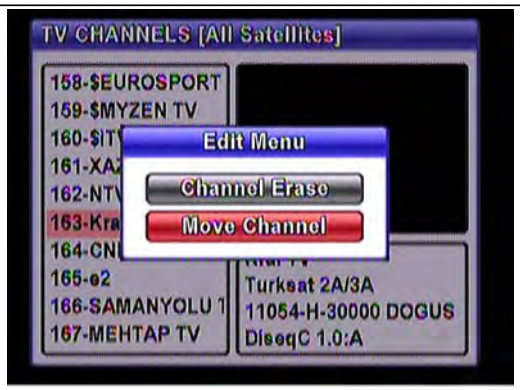


Nach dem sie im DİSEq-C SUCH Menü die LNB Sorten und DİSEq-C Wahl durchgeführt haben drücken sie die OK Taste und sie können sehen in welchem Port welcher Satellit angeschlossen ist.

PROGRAMMLISTE :

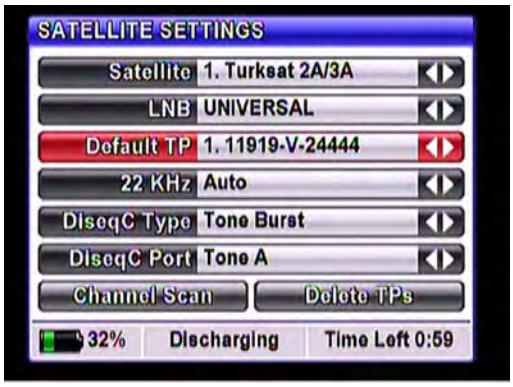
Drücken sie die MENÜ Taste und markieren das Feld PROGRAMMLISTE mit OK wird die RADIO und TV Liste eingeblendet.

Drücken sie die MENÜ Taste während die Kanalliste offen ist können sie eine SATELLITEN-Wahl durchführen und die Programme zu jenem Satelliten sehen.



Drücken sie die EDIT Taste während die Programmliste offen ist können sie die Programme löschen und die Programme umtransportieren.

SATELLITENBESTIMMUNGS MENÜ :

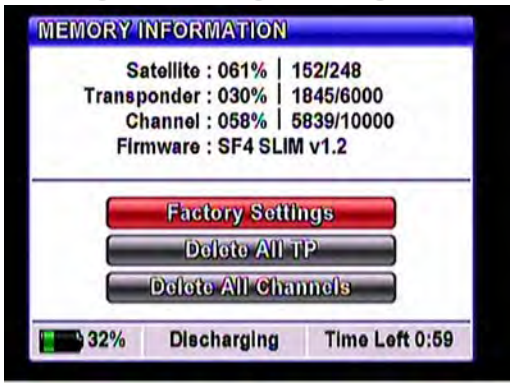


Im Satellitenbestimmungsmenü könne sie die LNB und DİSq-C Einstellungen des Satelliten durchführen und im AUTOMATIKSUCHMENÜ in diesem Menü die ANGENOMMENEN TP Wahlen verändern. Somit können sie die Einstellungen im Satellitensuchmenü u.a. Menüs vom Speicher aufgerufen werden.

EINSTELLUNGSMENÜ :

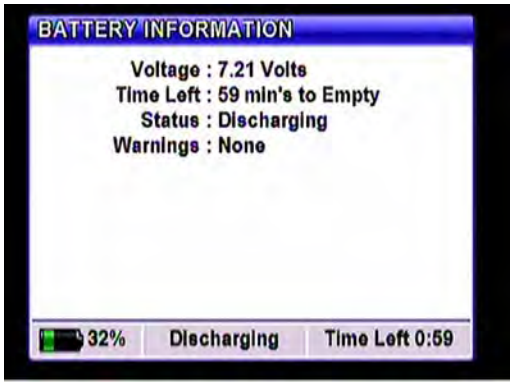
Einstellungen im EINSTELLUNGSMENÜ bieten ihnen Vereinfachungen während dem Gebrauch des Gerätes.

MEMORY-INFO-MENÜ :



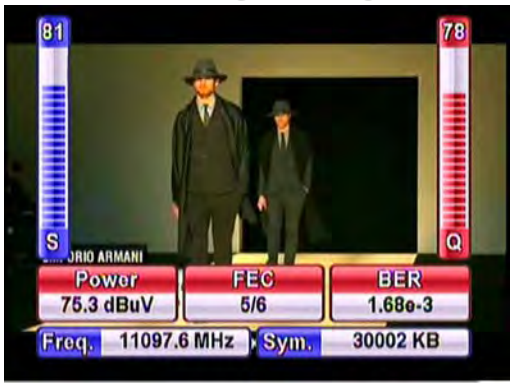
Im MEMORY-INFO Menü können sie In formationen zum Satelliten, Tp u nd Programmanzahl und darüber welche Programmierung gerade auf dem Gerät aufgeladen ist erkennen. Au ßerdem können sie hier zurück zur Fabrikeinstellung gehen und die Tp und Programme gemeinsam löschen.

BATTERIEANZEIGEMENÜ :



Im BATTERIEANZEIGE Menü k önnen sie die Spannungswerte und Batterienlage während der Ladung oder der Verwendung mit den Batterien sehen. Sie können zu dem Angaben zu der Wä rme im Gerät und der Batterienwarnung sehen.

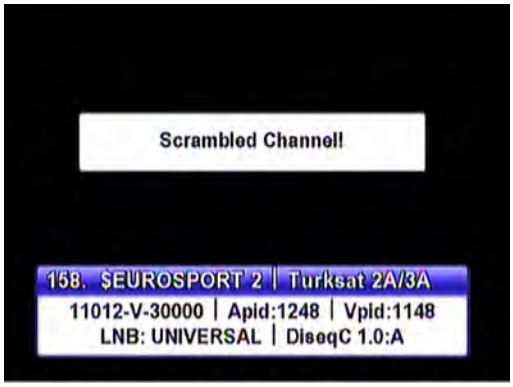
LEVELANZEIGEMENÜ :



Während sie das ausgewählte Progr amm anschauen und die LEVEL Taste betätigen können sie am Bildschirm sehen ob di e Signallevels ausreichend sind oder nicht.

BILDSCHIRM-FARB-WERTE-MENÜ:

Drücken sie beim Pr ogrammanzeigebildschirm auf die EDIT Taste wird das Menü zu FARB, KONTRAST UND HELLIGKEI TS-Einstellungen eingeblendet. Somit können sie nach den gegebenen Lichtbedingungen die Bildschirmwerte einstellen.



Erscheint kein Bild auf dem Bilds chirm so bedeutet dies, dass das Programm verschlüsselt oder das Signal zu schwac h ist. Es wird auf dem Bildsc hirm ein Hinweis (siehe oben) angezeigt.

Halten sie die POWER OFF Taste während irgendeinem Menü ein paar Sekunden gedrückt, so wird das Gerät ausgeschaltet. Ihr Gerät kann je nach Batteriezustand und nach der Automatikschließeinstellung auch von selbst herunterfahren.

STÖRUNG BEHEBEN :

Wenn das Bildschirm oder das Gerät sich nicht einschaltet:

Die Ladung des Gerätes kann ausgegangen sein. Legen sie die Ladeadapter ein, nach 10 Min. kann das Gerät eingeschaltet werden.

Vielleicht haben sie die on/off Taste des Gerätes nicht eingeschaltet.

Vielleicht kam es zum Kurzschluss in der Lnb bzw. dem LNB-Kabel. Dies kann ihrem Gerät schaden und die Garantie aufheben.

Vielleicht haben sie die Batterien falsch eingelegt.

Vielleicht hat das Gerät eine Störung oder einen Schaden erlitten. Wenden sie sich unter Berücksichtigung der Garantiebedingungen an ihren Verkäufer oder den technischen Dienst. Versuchen sie auf keinen Fall das Gerät selber zu reparieren, weil sonst die Garantie aufgehoben wird.

Wenn das Gerät nicht aufgeladen werden kann:

Die Batterieanzeige oben rechts am LCD-Bildschirm wird beim Ladeanschluss auf volle Höhe anzeigen.

Vielleicht haben sie die Batterien falsch eingelegt.

Vielleicht hat das Gerät eine Störung oder einen Schaden erlitten. Wenden sie sich unter Berücksichtigung der Garantiebedingungen an ihren Verkäufer oder den technischen Dienst. Versuchen sie auf keinen Fall das Gerät selber zu reparieren, weil sonst die Garantie aufgehoben wird.

Wenn das Gerät bei der Satellitenorientierungswahl kein Signal und keine Qualität angibt:

Vielleicht haben sie ihre Satellitenschüssel nicht richtig positioniert.

Vielleicht gibt es vor ihrer Satellitenschüssel Hindernisse wie z.B. Bäume, Gebäude, Strommasten etc.

Vielleicht haben sie im Menü keine richtige Lnb Wahl durchgeführt. Verlassen sie das Menü und versuchen sie erneut ihre Lnb Einstellungen und die LNB Werte an ihrer Satellitenschüssel u kontrollieren.

Vielleicht haben sie im Menü keine richtige Satellitenwahl durchgeführt. Verlassen sie das Menü und kontrollieren sie erneut ihre Einstellungen.

Vielleicht wird die gewählte Frequenz nicht mehr ausgestrahlt. Sie können diese Frequenz über www.flysat.com kontrollieren und mit dem SATFINDER 4 SLIM Downloader programm aktuelle Frequenzen herunterladen.

Vielleicht kam es beim Lnb Kabel zum Kurzschluss.

Vielleicht ist ihr Lnb defekt.

Vielleicht hat das Gerät eine Störung oder einen Schaden erlitten. Wenden sie sich unter Berücksichtigung der Garantiebedingungen an ihren Verkäufer oder den technischen Dienst. Versuchen sie auf keinen Fall das Gerät selber zu reparieren, weil sonst die Garantie aufgehoben wird.